BULETINUL
GRĂDINII BOTANICE ŞI AL MUZEULUI BOTANIC
DE LA UNIVERSITATEA DIN CLUJ

BULLETIN
DU JARDIN ET DU MUSÉE BOTANIQUES
DE L'UNIVERSITÉ DE CLUJ, ROUMANIE

VOL. X. 1930. APPENDIX I.

1931.

CATALOGUL DE SEMINȚE

OFERITE PENTRU SCHIMB DE

GRĂDINA BOTANICĂ A UNIVERSITĂȚII DIN CLUJ

CATALOGUE DES GRAINES

OFFERTES EN ÉCHANGE PAR LE

JARDIN BOTANIQUE DE L'UNIVERSITÉ DE CLUJ

ROUMANIE

BUCUREȘTI
REGIA M. O., IMPRIMERIA NAȚIONALĂ
1 9 3 0

Observare.

Seminţele sunt recoltate în anul 1930 şi (puţine) în 1929.

Asteriscul (*) înseamnă seminţele de plante spontane culese din localitatea numită în paranteză.

Crucea (†) arată tuberculii, bulbii, plantele întregi.

Observation.

Les semences ont été recueillies en 1930 et (quelques unes seulement) en 1929.

L'astérique (*) indique les graines de plantes spontanées, récoltées dans les localitès mises entre paranthèses.

La croix (†) marque les tubercules, bulbes et les plante complètes.

PTERIDOPHYTA

(Sporae)

Cyatheaceae.

Alsophila australis *R. Br.*

Polypodiaceae.

Adiantum capillus-Veneris L.
— tenerum *Sw.*
Asplenium bulblferum *Forst.*
* — ruta muraria L.
(Cheia-Turzii).
— septentrionale *(L) Hoffm.*
— trichomanes L.
— viride *Huds.*
Athyrium filix-femina *(L) Roth*
Blechnum occidentale L.
— spicant *(L) Sm.*
Ceterach officinarum *Lam et DC.*
Cystopteris fragilis *(L) Bernh.*
Dryopteris Braunii *(Spenn.) Underw.*
— lobata *(Huds.) Schinz et Thell.*
— lonchitis *(L.) O. Ktze.*
— parasitica *O. Ktze.*
Nephrodium cristatum *(L.) Michx.*
— filix-mas *(L.) Rich.*
Nephrolepis exaltata *(L.) Schott*
Polypodium angustifolium *Sw.*
Polypodium aureum L.
— glaucum *Kze.*
* — vulgare L.
(Cheia-Turzii).
Polystichum falcatum *(L. f.) Diels.* var. Rochefordii *hort.*
— Fortunei *Sm.*
Pteridium aquilinum *(L.) Kuhn*
Pteris cretica L. var. albo lineata
— longifolia L.
— multifida *Poir.*
— tremula *R. Br.*
Scolopendrium vulgare *Sm.*
Struthiopteris germanica *Willd.*

Marsiliaceae.

† Marsilia quadrifolia L.

Salviniaceae.

† Azolla filiculoides *Lam.*

Selaginellaceae.

Selaginella Emmeliana *Van Geert*
— Martensii *Spring.*

GYMNOSPERMAE

Coniferae.

Chamaecyparis nutkaensis *(Lamb.) Spach.*
— — var. pendula.
Cupressus sempervirens L.
Juniperus sabina L.
— virginiana L.
Larix decidua *Mill.*
Picea excelsa *(Lam. et DC.) Lk.*
Pinus nigra *Arn.*
— silvestris L.
Taxus baccata L.
Thuja occidentalis L.
— — var. fastigiata
— orientalis L.

ANGIOSPERMAE

Dicotyledoneae.

Acanthaceae.

Acanthus longifolius *Host.*
Ruellia strepens L.
Thunbergia alàta *Boj.*

Aceraceae.

Acer Ginnala *Maxim.*
— negundo L.
— — var. odessanum *Rothe*
— platanoides L.
— pseudo-platanus L.
— tataricum L.

Aizoaceae.

Mesembrianthemum cordifolium L.
— linguiforme L.
— scapigerum *Haw.*
Tetragonia expansa *Murr.*

Amarantaceae.

Acnida cannabina L.
Alternanthera sessilis *R. Br.*
Amarantus aureus *F. G. Dietr.*
— caudatus L.
— crispus *(Lesp. et Théven) N. Terrac.*
— emarginatus *Salzm.*
— paniculatus L.
— retroflexus L.
— spinosus L.
Celosia cristata L. var. nana *Hort.*
— plumosa *Hort.* var. Thompsoni
Froelichia floridana *(Nutt.) Moq.*
Gomphrena decumbens *Jacq.*
— globosa L.

Anacardiaceae.

Rhus hirta *(L) Sudw.*

Apocynaceae.

Amsonia angustifolia *Michx.*
* Vinca herbacea *W. et K.*

(Fânațe).

Araliaceae.

Aralia racemosa L.
— spinosa L.
Fatsia japonica *Decne et Planch.*

Asclepiadaceae.

Asclepias linifolia *Lagasc.*
— syriaca L.
Cynanchum japonicum *E. Morr. et Decne.*
— vincetoxicum *(L.) Pers.*
— — var. laxum *(Bartl.) Hay.*

Balsaminaceae.

Impatiens balsamina L.
— — var. fl. pl.
— parviflora *DC.*
— Roylei *Walp.*
— scabrida *DC.*

Basellaceae.

Basella rubra L.
† Boussingaultia basselloides H. *B. K.*

Begoniaceae.

Begonia Franconis *Liebm.*
— Schmidtiana *Regel.*
— semperflorens *Lk. et Otto.*

Berberidaceae.

Berberis spathulata *Schrad.*
— Thunbergii *DC.*
— vulgaris L.
— Wilsoni *Hemsl.*
Mahonia aquifolium *Nutt.*

Betulaceae.

Alnus glutinosa *(L.) Gärtn.*
— incana *(L.) Mnch.*
— serrulata *Willd.*
— viridis *(Chaix.) Lam. et DC.*
Betula humilis *Schrank*
— pendula *Roth*
— pubescens *Ehrh.*
Carpinus betulus L.
— orientalis *Mill.*

Bignoniaceae.

Catalpa bignonioides *Walt.*
— Bungei *C. A. Mey.*

Borraginaceae.

Anchusa azurea *Mill.*
* — Barrelieri *Vitm.*
(Fânațe, Cluj).
— ochroleuca *M. B.*
— officinalis L.
— procera *Bess.*
— Procopiani *Guș.*
Borrago officinalis L.
Caccinia glauca *Savi.*
* Cerinthe minor L.
(Fânațe, Cluj).
Cynoglossum officinale L.
Echium altissimum *Jacq.*
* — rubrum *Jacq.*
(Fânațe).
— vulgare L.
Heliotropium europaeum L.
* Lappula echinata *Gilib.*
(Fânațe, Cluj).
* Lithospermum arvense L.
(Fânațe, Cluj).
* — officinale L.
(Cheia-Turzii).
* — purpureo-coeruleum L.
(Fânațe, Cluj).
Lycopsis arvensis L.
Myosotis alpestris *Schm.*
* Nonnea pulla *(L.) DC.*
(Fânațe, Cluj).
Omphalodes linifolia *(L.) Mnch.*
Onosma viride *(Borb.) Jáv.*
ssp. banaticum *Sándor*
Pulmonaria mollissima *Kern.*
— rubra *Schott*
Symphytum officinale *L.*

Cactaceae.

Mamillaria centricirrha *Lem.*
— — var. macracantha *K. Sch.*
— gracilis *Pfeiff.*
— pusilla *P. DC.*
Opuntia Rafinesquei *Eng. et Big.*

Calyceraceae.

Acicarpha tribuloides *Juss.*

Campanulaceae.

Asyneuma canescens *(W. et K.) Grisb. et Sch.*
Campanula alliariaefolia *Willd.*
— carpatica *Jacq.*
* — glomerata L.
(Fânațe, Cluj).
— Grossekii *Heuff.*
— latifolia L.
— lingulata *W. et K.*
— macrostachya *Kit.*
— medium L.
— patula L.
— persicifolia L.
— punctata *Lam.*
— pyramidalis L.
— rapunculoides L.
— rapunculus L.
— rotundifolia L.
* — sibirica L.
(Fânațe, Cluj).
— trachelium L.
* — transsilvanica *Schur*
(Retezat).
— turbinata *Sch. Nym. et Kty.*
Codonopsis ovata *Benth.*
Hedraianthus dalmaticus *DC.*
Legousia speculum-Veneris *(L.) Fisch.*
Lobelia cardinalis L.
— Cliffortiana L.
— erinus L.
— inflata L.
— syphilitica L.
* Phyteuma orbiculare L.
(Cheia-Turzii.)
Platycodon grandiflorum *(Jacq) DC.*
Symphyandra Hofmanni *Pant.*
Wahlenbergia lobelioides *Link.*

Capparidaceae.

Cleome spinosa *Jacq.*
Polanisia graveolens *Rafin.*

Caprifoliaceae.

Diervilla florida *S. et Z.*
— sessilifolia *Buckl.*
Leycesteria formosa *Wall.*
Lonicera bella *Zab.*
— chrysantha *Turcz.*
— micrantha *Trautv.*

Lonicera Ruprechtiana *Regel*
— tatarica L.
— xylosteum L.
Sambucus canadensis L.
* — ebulus L.
(Zau).
— nigra L.
— — var. fol albo-varieg.
— — var. fl. pleno.
— racemosa L.
Symphoricarpus Heyeri *Dipp.*
— orbiculatus *Mönch*
— racemosus *Michx.*
Triosteum pinnatifidum *Maxim.*
Viburnum lantana L.
— opulus L.

Caryophyllaceae.

Agrostemma githago L.
Anychia dichotoma *Michx.*
* Arenaria graminifolia *Schrad.*
(Fânațe, Cluj).
— serpyllifolia L.
Cerastium arvense L.
— dichotomum L.
— grandiflorum *W. et K.*
— tomentosum L.
Corrigiola littoralis L.
Cucubalus baccifer L.
Dianthus armeria L.
— banaticus *(Heuff.) Borb.*
— barbatus L.
* — Carthusianorum L.
(Fânațe, Cluj).
— caryophyllus L.
— chinensis L.
— compactus *Kit.*
— gallicus *Pers.*
— gelidus *Schott, Nym. et Ky.*
— giganteus *D'Urv.*
— Henteri *Heuff.*
— Knappii *Aschers.*
— nardiformis *Janka*
— pallens *Sibth.*
— Pancicii *Velen.*
— petraeus *W. et K.*
— plumarius L.
— polymorphus *M. B.*
— serotinus *W. et K.*
— Simonkaianus *Pét.*
— spiculifolius *Schur*
— superbus L.
Dianthus tenuifolius *Schur*
— trifasciculatus *Kit.*
Gypsophila altissima L.
— elegans *M. B.*
— repens L.
— scorzonerifolia *Ser.*
Herniaria incana *Lam.*
* Holosteum umbellatum L.
(Făget).
Lychnis chalcedonica L.
— coeli-rosa *Desr.*
— coronaria *(L.) Desr.*
— flos cuculi (L.)
— flos Jovis *(L.) Desr.*
Melandryum album *(Mill.) Garcke*
* — viscosum *(L.) Celak.*
(Cluj).
— Zawadzkii *(Herb.) A. Br.*
Minuartia laricifolia *(L.) Schinz et Thell.*
* — setacea *(Thuill). Hay.* ssp. banatica *(Heuff) Deg.*
(Cheia Turzii).
Paronychia cephalotes *(M. B.) Bess*
(Cheia Turzii).
Sagina procumbens L.
Saponaria cerastioides *F. et Mey.*
— officinalis L.
Scleranthus annuus L.
— uncinatus *Schur*
Silene armeria *(L.) Scop*
— colorata *Poir.*
— compacta *Fisch.*
— conica L.
— Csereii *Baumg.*
— dalmatica *Scheele*
— dichotoma *Ehrh.*
— dubia *Herb.*
— flavescens *W. et K.*
— Frivaldskyana *Hampe*
— italica *Pers.*
* — longiflora *Ehrh.*
(Turda).
— muscipula L.
* — nemoralis *W. et K.*
(Fânațe, Cluj).
— nutans L.
* — otites *(L.) Wib.*
(Fânațe, Cluj).
— saxifraga L.
— Schafta *Gmel.*
— tatarica *Pers.*
— vulgaris *(Mnch.) Garcke*
Spergula arvensis L.

Stellaria aquatica *(L.) Scop.*
— media *(L.) Vill.*
Tunica prolifera *(L.) Scop.*
— saxifraga *(L.) Scop*
Vaccaria pyramidata *Medic.*
Viscaria Sartorii *Boiss.*
— vulgaris *Röhl.*

Celastraceae.

Celastrus orbiculata *Thbg.*
Evonymus latifolia *(L.) Mill.*
— verrucosa *Scop.*
— vulgaris *(L.) Mill.*

Chenopodiaceae.

* Atriplex hastatum L.
(Turda).
— hortense L.
— — var, rubrum *(Cr.) Roth*
— nitens *Schkuhr*
* — roseum L.
(Turda).
— sibirica L.
Axyris amarantoides L.
Beta maritima L.
— trigyna *W. et K.*
— vulgaris L.
— — var. saccharifera *Alef.*
Chenopodium album L.
— amaranticolor *Coste et Reyn.*
— ambrosioides L.
— — var. rubrum
— bonus Henricus L.
— botrys L.
— foetidum *Schrad.*
— hybridum L.
— polyspermum L.
— Quinoa *Willd.*
— virgatum *(L.) Jess.*
— vulvaria L.
— Wolfii *Simk.*
Corispermum hyssopifolium L.
Hablitzia tamnoides MB.
Kochia laniflora *(Gmel) Borb.*
— scoparia *(L.) Schrad.*
Monolepis trifida *Schrad.*
* Petrosimonia triandra *(Pall). Simk.*
(Turda).
* Salicornia herbacea L.
(Turda).
Salsola kali L.
— tamariscina *Pall.*
Spinacea oleracea L.
* Suaeda maritima *(L.) Dum.*
(Turda).

Cistaceae.

Cistus villosus L.
Helianthemum canadense *Michx.*
* — canum *(L). Baumg.*
(Cheia Turzii).
— nummularium *(L.) Dun.*
— ovatum *(Viv.) Dun.*
— rupifragum *(Kern). Simk.*

Cneoraceae.

Cneorum tricoccon L.

Compositae.

Achillea ageratifolia *(Sibth.) Benth. et Hook.*
— clypeolata *Sibth. et Sm.*
— coarctata *Poir.*
— crithmifolia *W. et K.*
— grandifolia *Friv.*
— Impatiens L.
* — lingulata *W. et K.*
(Retezat).
— millefolium L.
— nobilis L.
— pectinata *Willd.*
— ptarmica L.
— setacea *W. et K.*
— sibirica *Ledeb.*
— stricta *Schleich.*
— Vandasii *Velen.*
Actinomeris squarrosa *Nutt.*
Ageratum conyzoides L.
Ambrosia artemisioides *Meyen et Walp.*
— trifida L.
Ammobium alatum *R. Br.*
Anacyclus officinarum *Hayne*
Anaphalis margaritacea *(L.) Benth. et Hook.*
Andryala candidissima *Desf.*
Antennaria dioica *(L.) Gärtn.*
* Anthemis carpatica *W. et K.*
(Bucegi).
— cinerea *Panč.*
— cotula L.
— macrantha *Heuff.*
— maritima L.

Anthemis montana L.
— nobilis L.
— tinctoria L.
— Triumfettii *(L.) DC.*
Arctium crispum *(J. Wolff.)* ined.
— lappa L.
— tomentosum *Mill.*
Arctotis stoechadifolia *Berg.*
Artemisia absinthium L.
— annua *L.*
— Biasolettiana *Vis.*
— dracunculus L.
— maritima L.
— pontica L.
— vulgaris L.
* Aster amellus L.
(Fânațe, Cluj).
— amethystinus *Nutt.*
— cinereus *Korsh.*
— incisus *(DC.) Fisch.*
* — linosyris *(L.) Bernh.*
(Fânațe, Cluj).
— novae-angliae L.
— novi belgii L.
* — tripolium L.
(Turda).
Bellis perennis L.
* Bidens cernuus L.
(Someș).
— leucanthus *Willd.*
* — tripartitus L.
(1. Someș).
Brachycome iberidifolia *Benth.*
Brachylaena dentata *DC.*
Buphthalmum salicifolium L.
Calendula arvensis L.
— officinalis L.
Callistephus chinensis *(L.) Nees*
Carduus acanthoides L.
* — hamulosus *Ehrh.*
(Fânațe, Cluj).
— leiophyllus *Petrow.*
* — personata *(L.) Jacq.*
(Bucegi).
Carthamus lanatus L.
— tinctorius L.
Catananche coerulea L.
Centaurea arenaria *MB.*
— atropurpurea *W. et K.*
— austriacoides *Wolowsz.*
* — axillaris *Willd.*
(Fânațe Cluj).
— calvescens *Panč.*
— carpatica *Porc.*
Centaurea crocodylium L.
— cyanus L.
— dacica *Borza*
— glastifolia L. subsp. Biebersteinii *J. et Spach.*
— Grecescui *Prod.*
— hypoleuca *DC.*
— Kotschyana *Heuff.*
— Lippii L.
— macrocephala *Puschk.*
— Marschalliana *Spreng.*
— mollis *W. et K.*
— moschata L.
* — nervosa *(Willd.) Rouy.*
(Retezat).
— nigrescens *Willd.*
— orientalis L.
— pseudophrygia *C. A. Mey.*
— rhenana *Bor.*
— ruthenica *Lam.*
— salonitana *Vis.*
— scabiosa L.
— stenolepis *Kern.*
— subjacea *Hay.*
— sulphurea *Willd.*
* — trinervia *Steph.*
(Fânațe, Cluj).
Cephalophora aromatica *Schrad.*
Chrysanthemum Balsamita L.
— carinatum *Schousb.*
— cinerariaefolium *Vis.*
— coronarium L.
* — corymbosum L.
(Fânațe, Cluj).
— leucanthemum L.
— macrophyllum *W. et K.*
— millefoliatum *Willd.*
— myconis L.
— parthenium *(L.) Bernh.* var. aureum *Hort.*
— roseum *Web. et Mohr.*
— segetum L.
— uliginosum *(W. et K.) Pers.*
— viscosum *Desf.*
— vulgare *(L.) Bernh.*
Chrysocoma coma-aurea L.
Cicerbita muralis *(L.) Wallr.*
Cichorium Intybus L.
Cirsium arvense *(L.) Scop.*
* — canum *(L.) MB.*
— eriophorum *(L.) Scop.*
* — furiens *Griseb. et Sch.*
(Cheia-Turzii).

Cirsium lanceolatum *(L.) Scop.*
— oleraceum *(L.) Scop.*
— pannonicum *(L. f.) Lk.*
Cladanthus proliferus *DC.*
Cnicus benedictus L.
— diacantha *Desf.*
— syriacus *Roth*
Coreopsis grandiflora *Nutt.*
— tinctoria *Nutt.*
— — var. atrosanguinea
— — var. nana radiata
— tripteris L.
Cosmos atrosanguineus *Voss.*
— bipinnatus *Cav.*
— sulphureus *Cav.*
Cousinia hystrix C. A. Mey.
Crepis alpestris *(Jacq.) Tausch*
— biennis L.
— blattarioides *(L.) Vill.*
— capillaris *(L.) Wallr.*
— conyzifolia *(Gouan) Dalla Torre.*
— Dioscoridis L.
— rigida *W. et K.*
— rubra L.
— setosa *Hall. f.*
— viscidula *Froel.*
(Retezat).
Crupina vulgaris *Cass.*
Cynara cardunculus L.
— scolymus L.
Dahlia pinnata *Cav.*
Dimorphotheca pluvialis *(L.) Mönch*
— pseud-aurantiaca *Schinz et Thell.*
* Doronicum austriacum *Jacq.*
(Retezat).
Echinacea purpurea *Mönch*
Echinops banaticus *Roch.*
— multiflorus *Lam.*
— niveus *Wall.*
— Ritro L.
Emilia flammea *Cass.*
Erigeron acer L.
— glabellus *Nutt.*
Eupatorium ageratoides *L. fil.*
— aromaticum L.
— cannabinum L.
— purpureum L.
Filago arvensis L.
— germanica L.
— spathulata *Presl.*
Flaveria repanda *Lag.*
Gaillardia aristata *Pursh. var.* grandiflora *Hort.*
— lanceolata *Michx.*
— pulchella *Fouger.*
* Gnaphalium silvaticum L.
(Făget).
Grindelia squarrosa *Dun.*
Guizotia abyssinica *(L.) Cass.*
Hedypnois polymorpha *DC.*
Helenium autumnale L.
— Hoopesii *A. Gray.*
Helianthus annuus L.
— debilis *Nutt.*
— mollis *Lam.*
— rigidus *Desf.*
— tomentosus *Michx.*
Helichrysum bracteatum *Andr.*
— italicum *(Roth) G. Don.*
Heliopsis helianthoides *(L.) Sweet.*
— scabra *Dun.*
Helipterum roseum (Hook.) *Benth.*
Helminthia echioides *(L.) Gärtn.*
Hieracium levicaule *Jord. (H. vulgatum × bifidum).*
* — paltinae *Jáv. et Zahn.*
(Retezat).
— Pavichii *Heuff.*
— pilosella L.
— racemosum *W. et K.*
— umbellatum L.
— villosum *Jacq.*
— virosum *Pall.*
Hypochoeris aetnensis *Bth. et Hook.*
* — maculata L.
(Fânațe, Cluj).
* — radicata L.
(Făget).
Inula britannica L.
* — ensifolia L.
(Fânațe, Cluj).
— helenium L.
— hirta L.
— oculus-Christi L.
— salicina L.
Iva xanthifolia *Nutt.*
Jurinea stoechadifolia *DC.*
— transsilvanica *(Spr.) Schur*
(Fânațe, Cluj).
Lactuca perennis L.
— saligna L.
— sativa L.
— scariola L.
— virosa L.
Lapsana communis L.

Lasthenia glabrata *Lindl.*
Layia platyglossa *A. Gray.*
Leontodon autumnalis L.
— hispidus L.
— incanus *(L.) Schrk.*
Leontopodium alpinum *Cass.*
Lepachys pinnata *Torr. et Gray.*
Leptosyne maritima *A. Gray.*
Liatris spicata *(L.) Willd.*
*Ligularia sibirica *(L.) Cass.*
(Poiana Stamp).
Lindheimera texana *A. Gray.*
Lonas inodora *(L.) Gärtn.*
Madia capitata *Nutt.*
— dissitiflora *T. et. Gray.*
— elegans *D. Don.*
— sativa *Molin*
Matricaria chamomilla L.
— discoidea *DC.*
— inodora L.
— maritima L.
Melampodium divaricatum *DC.*
— perfoliatum *H. B. et K.*
Microseris Douglasii *Sch. Bip.*
— Lindleyi *A. Gray.*
Mulgedium Plumieri *DC.*
Onopordum acanthium L.
— arabicum L.
— illyricum L.
— tauricum *Willd.*
Palafoxia texana *DC.*
Petasites albus *(L.) Gärtn.*
Picris japonica *Thbg.*
— Sprengeriana *(L.) Poir.*
Pulicaria dysenterica *(L.) Bernh.*
Reichardia tingitana *(L.) Roth*
Rhagadiolus stellatus *(L.) Gärtn.*
Rodigia commutata *Spreng.*
Rudbeckia amplexicaulis *Vahl.*
— flava *Greene.*
— hirta L.
— laciniata L.
— speciosa *Wender.*
— subtomentosa *Pursh.*
Sanvitalia procumbens *Lam.*
Saussurea albescens *Hook. f. et Thoms.*
Schkuhria senecioides *Nees*
Sclerocarpus uniserialis *Bth. et Hook.*
Scolymus hispanicus L.
— maculatus L.
*Scorzonera cana *(C. A. Mey.) Simk.*
(Turda).
Scorzonera hispanica L.
— laciniata L.
*Senecio Biebersteinii *Lindm.*
(Fânațe, Cluj).
— capitatus *(Whlbg.) Steud.* for. radiatus *(Rchb.) Simk.*
— cineraria *DC.*
— Fuchsii *Gmel.*
— jacobaea L.
(Suat).
— rupester *W. et K.*
— subalpinus *C. Koch.*
— tenuifolius *Jacq.*
— vulgaris L.
Serratula coronata L.
* — lycopifolia *(Vill.) Kern.*
(Fânațe, Cluj).
* — radiata *(W. et K.) MB.*
(Suat).
— tinctoria L.
Siegesbeckia flosculosa *L' Hérit.*
— orientalis *L.*
Silphium integrifolium *Michx.*
— laciniatum L.
— perfoliatum L.
— terebinthinaceum *Jacq.*
Silybum Marianum *(L.) Gärtn.*
Solidago bicolor L.
— canadensis L.
— graminifolia *Salisb.*
— latifolia L.
— missouriensis *Nutt.*
— ulmifolia *Mühl.*
* — virga-aurea L.
(Zau).
*Sonchus arvensis L.
(Suat).
— asper *(L) Hill.*
— oleraceus L.
Spilanthes acmella *Murr.*
— oleracea L.
Tagetes erecta L.
— patula L. var fl pl.
— — var. La Légion d'honneur
— signata *Bartl.*
— — var. pumila *Hort.*
Taraxacum officinale *Web.*
Telekia speciosa *(Schreb) Baumg.*
Tithonia tagetiflora *Desf.*
Tolpis barbata *(L) Gärtn.*
Tragopogon balcanicus *Velen.*
— orientalis L.
— porrifolius L.
— pratensis L.

Tragopogon Tommasinii *Schltz. Bip.*
Tridax trilobata *(Cav.) Hemsl.*
Tripteris Vaillantii *Decne.*
Tussilago farfara L.
Urospermum picroides *(L.) Desf.*
Ursinia anthemoides *(L.) Benth.* et *Hook.*
Verbesina enceloides *(Cav.) Benth. et Hook. f.*
Vernonia fasciculata *Michx.*
— noveboracensis *Willd.*
Xanthium italicum *Moretti*
— spinosum L.
Xeranthemum annuum L.
Zacintha verrucosa *Gärtn.*
Zinnia elegans *Jacq.*
— — var. fl. pl.
— Haageana *Regel*
— multiflora L.
— pauciflora L.
— verticillata *Andr.*

Convolvulaceae.

Convolvulus arvensis L.
— elongatus *Willd.*
— pentapetaloides L.
— siculus L.
— tricolor L.
Cuscuta europaea L.
— Gronovii *Willd.*
— lupuliformis *Krock.*
— planiflora *Ten.*
— trifolii *Bab. et Gibs.*
Ipomoea sibirica *Pers.*
— versicolor *Meissn.*
Pharbitis hederacea *(L.) Chois.*
— hispida *(L.) Chois.*
Quamoclit coccinea *(L.) Mönch*

Cornaceae.

Aucuba japonica *Thbg.*
Cornus alba L.
— — var. sibirica *Lodd.*
— Baleyi *Coult. et Ev.*
— mas L.
— sanguinea L.

Crassulaceae.

Crassula glomerata *Berg.*
† — lactea *Ait.*
† — tetragona L.
Sedum hispanicum L.
— maximum *(L.) Krock.*
— Selskianum *Regel et Maack.*
— spectabile *Bor.*
— spurium *MB.*
† — Stahlii *Solms.*
— Stephani *Cham.*
Sempervivum blandum *Schott.*

Cruciferae.

Aethionema cappadocicum *Spreng.*
Alliaria officinalis *Andrz.*
Alyssoides graecum *(Reut.) Jáv.*
— utriculatum *(L.) Medic.*
* Alyssum alyssoides L. (Turda).
— Arduini *Fritsch*
— — ssp. subsinuatum *Borb.* (Verciorova).
— argenteum *All.*
— Borzaeanum *Nyár.*
— campestre L.
— corymbosum *(Griseb.) Boiss.*
— murale *W. et K.*
— mutabile *Vent.*
— orientale *Ard.*
— petraeum *Ard.*
— repens *Baumg.*
* — rostratum *Stev.* (Dobrogea).
— sinuatum L.
— tortuosum *W. et K.*
Arabis albida *Stev.*
— alpina L.
— auriculata *Lam.*
— caerulea *Haenke*
— Gerardi *Bess.*
— hirsuta *(L.) Scop.*
— Holboellii *Hornem.*
— Jacquini *Beck.*
— nivalis *Guss.*
— procurrens *W. et K.*
— Soyeri *Reut et Huet.*
* — turrita L. (Cheia-Turzii).
Aubrietia croatica *Sch. N. et Ky.*
Barbaraea vulgaris *R. Br.*
Berteroa incana *(L.) DC.*
Biscutella auriculata L.
— didyma L.
Brassica campestris L.
— napus L.
— — var. oleifera *DC.*

Brassica nigra *(L.) Koch.*
Bunias erucago L.
— orientalis L.
Cakile maritima *Scop.*
* Camelina microcarpa *Andrz.*
(Fânațe, Cluj).
— sativa *(L.) Crantz*
Cheiranthus cheiri L.
Conringia orientalis *(L.) Andrz.*
Coronopus procumbens *Gilib.*
Crambe cordifolia *Stev.*
— maritima L.
* — tataria *Jacq.*
(Fânațe, Cluj).
Diplotaxis muralis *(L.) DC.*
— tenuifolia *(L.) DC.*
Draba carinthiaca *Hoppe.*
— fladnitzensis *Wulf.*
— hirta L.
— Kotschyi *Stur.*
— lasiocarpa *Roch.* ssp. elongata *Host.*
— pyrenaica L.
— subamplexicaulis *C. A. Mey.*
— tomentosa *Wahlbg.*
— verna L.
Eruca sativa *Mill.*
Erucastrum arabicum *F. et Mey.*
Erysimum erysimoides *(L.) Fritsch* (Cluj).
* Euclidium syriacum *(L.) R. Br.*
(Fânațe Cluj).
Farsetia clypeata *(L.) R. Br.*
— eriocarpa *DC.*
Hesperis matronalis L.
Hymenophysa pubescens *C A. Mey.*
Iberis amara L.
— odorata L.
— sempervirens L.
— — var. Garrexiana *All.*
— umbellata L.
* Isatis praecox *Kit.*
(Verciorova).
— tinctoria L.
Kernera saxatilis *(L.) Rchb.*
* Lepidium campestre *(L.) R. Br.*
(Fânațe, Cluj).
— cartilagineum *(J. May) Thell.*
— densiflorum *Schrad.*
* — draba L.
(Fânațe, Cluj).
— graminifolium L.
* — ruderale L.
(Cluj).
Lepidium sativum L.
Lunaria annua L.
Malcomia africana *(L.) R. Br.*
— maritima *(L.) R. Br.*
Matthiola incana *(L.) R. Br.*
Moricandia arvensis *(L.) DC.*
Peltaria alliacea *Jacq.*
Raphanus sativus L.
* Rapistrum perenne *(L.) All.*
(Suat).
— rugosum *(L.) All.*
Sinapis alba L.
* Sisymbrium Loeselii L.
(Fânațe, Cluj).
— sophia L.
— strictissimum L.
Succowia balearica *Medic.*
Syrenia cuspidata (M. B.) *Rchb.*
* Thlaspi arvense L.
(Fânațe, Cluj)
— ceratocarpum *Murr.*
— Jankae *Kern.*
* — Kovátsii *Heuff.*
(Fânațe, Cluj.)
— perfoliatum L.
Vogelia paniculata *(L.) Hornem.*

Cucurbitaceae.

† Actinostemma paniculatum *Maxim.*
Bryonia alba L.
— dioica *Jacq.*
Bryonopsis laciniosa *Naud.*
Colocynthis citrullus *(L.) O. Ktze.*
Cucumis dipsaceus *Ehrb.*
— melo *L.* var. cantalupo *Ser.*
— — var. reticulatus *Ser.*
— — metuliferus *E. Mey.*
— myriocarpus *Naud.*
— sativus L.
Cucurbita maxima *Duchesne*
— — var. turbaniformis *Röm.*
— melanosperma *A. Br.*
— pepo L.
— — var. maliformis aurantiaca.
— — var. oviformis alba.
— — var. piriformis striata.
— — var. verrucosa *L.*
Cyclanthera explodens *Naud.*
— pedata *Schrad.*
Ecballium elaterium *(L.) Rich.*
Echinocystis lobata *Torr. et Gray.*

Lagenaria vulgaris *Ser.*
— — var. clavata *Ser.*
— — var. cugurda *Ser.*
— — var. gurda *Ser.*
Luffa acutangula *(L.) Roxb.*
— cylindrica *(L.) Roem.*
Melothria scabra *Naud.*
Momordica Charantia (L.)
— involucrata *E. Mey.*
Sicyos angulatus (L.)

Datiscaceae.

Datisca cannabina L.

Dipsacaceae.

Cephalaria graeca *R. et Sch.*
— levigata *(W et K) Schrad.*
— leucantha *(L.) Schrad.*
— radiata *Griseb.*
— tatarica *R et Sch.*
— uralensis *(Murr) R. et Sch.*
Dipsacus laciniatus L.
— pilosus L.
— sativus *(L.) Honck.*
— silvester *Huds.*
* Knautia arvensis *(L.) Coult.*
(Fânațe, Cluj).
— atrorubens *Janka.*
— drymeia *Heuff.*
— drymeifolia *K. Maly*
— orientalis L.
Morina kokanica *Regel*
Scabiosa caucasica *Bieb.*
— graminifolia L.
— lucida *Vill.*
— maritima L.
* — ochroleuca L.
(Fânațe, Cluj).
— prolifera L.
— silaifolia *Vel.*
— triniaefolia *Friv.*
— ucranica L.
Succisa pratensis *Mönch*
Succisella inflexa *(Kluck) Beck.*

Elaeagnaceae.

Elaeagnus multiflora *Thunb.*

Empetraceae.

* Empetrum nigrum L.
(Călățele).

Ericaceae.

Calluna vulgaris (L.) *Hull.*
* Oxycoccos quadripetala *Gilib.*
(Călățele).
Rhododendron hirsutum L.
* Vaccinium myrtillus L.
(Bucegi).
— vitis idaea L.
(Rarău).

Euphorbiaceae.

Acalypha virginiana L.
Andrachne telephioides L.
Euphorbia agraria *M. B.*
* — cyparissias L.
(Fânațe, Cluj)
* — exigua L.
(Cluj).
— glareosa *Pall.*
— helioscopia L.
— Lagascae *Spreng.*
— lathyris L.
— lingulata *Heuff.*
— myrsinites L.
— palustris L.
— platyphylla L.
— polychroma *Kern.*
— procera *M. B.*
— salicifolia *Host.*
— variegata *Sims.*
* — villosa *W. et K.*
(Fânațe, Cluj).
* — virgata *W. et K.*
(Hoia).
Mercurialis annua L.
Phyllanthus Niruri L.
Ricinus communis L.
— — var. metallicus
— — var. microcarpus

Frankeniaceae.

Frankenia pulverulenta L.

Gentianaceae.

Centaurium umbellatum *Gilib.*
Gentiana asclepiadea L.
* — cruciata L.
(Fânațe, Cluj).
— tibetica *King.*
Sweertia perennis L.

Geraniaceae.

Erodium cicutarium (L.) L'*Hérit.*
— gruinum (L.) L'*Hérit.*
Geranium albanum *Bieb.*
— Grevilleanum *Wall.*
— macrorrhizum L.
— phaeum L.
— pratense L.
— pusillum *Burm.*
— Robertianum L.

Gesneriaceae.

† Gesneria tubiflora *Griseb.*
Streptocarpus Rexii *Lindl.*

Globulariaceae.

Globularia cordifolia L.
— nudicaulis L.
— Willkommii *Nym.*

Goodeniaceae.

Selliera radicans *Cav.*

Guttiferae.

Hypericum acutum *Mönch*
— ascyron L.
— aureum *Bart.*
— australe *Ten*
— Degeni *Bornm.*
— elatum *Ait.*
— hirsutum L.
— perforatum L.
— tomentosum L.

Halorrhagidaceae.

Halorrhagis erecta *Eichl.*
Myriophyllum spicatum L.

Hippuridaceae.

Hippuris vulgaris L.

Hippocastanaceae.

Aesculus hippocastanum L.

Hydrophyllaceae.

Nemophila maculata *Benth.*
Phacelia congesta *Hook.*
Phacelia divaricata *A. Gray.*
— hispida *A. Gray.*
— tanacetifolia *Benth.*

Labiatae.

Ajuga genevensis L.
— reptans L.
Amethystea coerulea L.
Ballota acuta *(Mönch) Briqu.*
— nigra L.
Blephilia hirsuta *Benth.*
Cedronella canariensis *Webb et Berth.*
Coleus Blumei *Benth.*
Dracocephalum austriacum L.
— moldavica L.
— ruyschiana L.
Elsholtzia Patrini *(Lapech.) Garcke.*
* Galeopsis angustifolia *Ehrh.* (Feleac).
— dubia *Leers.*
* — grandiflora *(L.) Mill.* (Făget).
— ladanum L.
— tetrahit L.
Hyssopus officinalis L.
— — var. fl. roseo
Lallemantia canescens *Fisch. et Mey.*
— iberica *Fisch et Mey.*
Lamium amplexicaule L.
— orvala L.
— purpureum L.
Lavandula spica L.
Leonurus cardiaca L.
— — var. villosus *Desf.*
— glaucescens *Bge.*
Lophanthus anisatus *(Nutt) Benth.*
Lycopus europaeus L.
Marrubium incanum *Desr.*
— peregrinum L.
— praecox *Janka*
— vulgare L.
Melissa officinalis L.
Mentha aquatica L.
— crispa L.
Moluccella levis L.
Monarda citriodora *Cerv.*
— fistulosa L.
Nepeta cataria L.
— cyanea *Stev.*
— grandiflora *M. B.*
— italica L.
— macrantha *Fisch.*

Nepeta nuda L.
Ocimum basilicum L.
— sanctum L.
Origanum vulgare L.
Perilla ocimoides L. var. nankinensis *(Dcne) Voss.*
Phlomis alpina *Pall.*
— Herba-venti L.
* — tuberosa L.
(Fânațe, Cluj).
Physostegia virginiana *(L.) Benth.*
Preslia cervina *Fresen.*
* Prunella grandiflora *(L.) Jacq.*
(Fânațe, Cluj).
— vulgaris L.
Salvia aethiopis L.
— argentea L.
* — austriaca *Jacq.*
(Fânațe, Cluj).
— cadmica *Boiss.*
— cleistogama *De Bary et Paul.*
— coccinea L.
— glutinosa L.
— horminum L.
— hybrida *Schur*
— Jurisicii *Kosan.*
* — nemorosa L.
(Suat).
* — nutans L.
(Fânațe, Cluj).
— — var. fl. roseo
— officinalis L.
— pratensis L.
— sclarea L.
— splendens *Ker.-Gawl.*
— tiliaefolia *Vahl.*
— transsilvanica *Schur*
— varbossania *K. Maly.*
— verbenaca L.
* — verticillata L.
(Fânațe, Cluj).
* Satureja acinos *(L.) Scheele*
(Suat).
— coerulea *Janka*
— hortensis L.
— Kitaibelii *Wierzb.*
— montana L.
— nepeta (L.) *Scheele*
— silvatica *(Bromf.) Maly.*
— vulgaris (L.) *Fritsch.*
Scutellaria albida L.
— alpina L.
* — altissima L.
(Cheia Turzii).
Scutellaria baicalensis *Georgi*
— orientalis L.
Sideritis hyssopifolia L.
Sphacele subhastata *Benth.*
Stachys annua L.
— danica *(Mill.) Schinz et Thell.*
— lanata *Jacq.*
* — maritima L.
(Agigea).
— officinalis (L.) *Trevis*
* — recta L.
(Fânațe, Cluj).
— setifera *C. A. Mey.*
— subcrenata *Vis.*
Teucrium botrys L.
— chamaedrys L.
— montanum L.
— scorodonia L.
Thymus carnulosus *Vel.*
Ziziphora capitata L.

Leguminosae.

Albizzia lophantha *(Willd.) Benth.*
Amorpha fruticosa L.
* Anthyllis vulneraria L.
(Fânațe, Cluj).
* Astragalus asper *Jacq.*
(Fânațe, Cluj).
— cicer L.
— falcatus *Lam.*
— glycyphyllus L.
* — monspessulanus L.
(Sua
* — Péterfii *Jav.*
(Suat).
— sulcatus L.
Baptisia australis *R. Br.*
Caragana arborescens *Lam:*
Cassia marylandica L.
Cicer arietinum L.
— — var. nigrum.
— — var. rotundum.
Colutea arborescens L.
— cilicica *Boiss* et *Bal.*
— orientalis *Mill.*
* Coronilla varia L.
* Cytisus albus Hacq.
(Fânațe, Cluj).
— capitatus *Scop.*
— leiocarpus *Kern.*
— leucotrichus *Schur*
* — nigricans L.
(Fânațe, Cluj).

Cytisus ratisbonensis *Schaeff.*
Desmodium canadense (*L.*) *DC.*
Dolichos Lablab L.
* Dorycnium herbaceum *Vill.*
(Suat).
Galega officinalis L.
— orientalis *Lam.*
* Genista elata *(Mnch.) Wender*
(Faget).
— silvestris *Scop.*
— tinctoria L.
Gleditschia triacanthos L.
Glycine hispida *(Mnch.) Maxim.*
— — var. nigra *Hort.*
Glycyrrhiza echinata L.
* Goebelia alopecuroides *(L) Bge.*
(Babadag).
Laburnum anagyroides *Medic.*
Lathyrus aphaca L.
— clymenum L.
— latifolius L.
— maritimus *Bigel.*
— megalanthus *Steud.*
— ochrus *DC.*
— odoratus L.
— sativus L.
— setifolius L.
— silvester L.
— tingitanus L.
— transsilvanicus *(Spr.) Rchb.*
— vernus (*L.*) *Bernh.*
* — versicolor *(Gmel.) Beck.*
(Fânațe, Cluj).
Lens culinaris *Medic.*
Lespedeza bicolor *Turcz.*
Lotus corniculatus L.
— tetragonolobus L.
Lupinus albus L.
— angustifolius L.
— Cruckshanksii *Hook.*
— elegans *H. B. et K.*
— luteus L.
— polyphyllus *Lindl.*
Medicago lupulina L.
* — orbicularis *(L). All.*
(Mangalia).
— sativa L.
Melilotus albus *Medic.*
— macrorrhizus *(W. et K.) Pers.*
— officinalis (*L.*) *Medic.*
Mimosa pudica L.
* Onobrychis arenaria *(Kit.) DC.*
(Hoia).
— caput-galli (*L.*) *Lam.*
Onobrychis gracilis *Bess.*
* Ononis hircina *Jacq.*
(Suat).
— spinosa L.
Ornithopus sativus *Brot.*
* Oxytropis pilosa (*L.*) *DC.*
(Fânațe, Cluj).
Phaseolus coccineus L.
— lunatus L.
— vulgaris L.
— — var. nanus (*L.*) *Aschers.*
Pisum arvense L.
— biflorum *Raf.*
(Verciorova).
* — elatius *Stev.* ssp.
— Jomardi *Schrank*
— sativum L.
Robinia pseudacacia L.
— — var. monophylla *Kirchn.*
Scorpiurus sulcatus L.
— vermiculatus L.
Securigera securidaca *(L) Deg. et Dörfl.*
Spartium junceum L.
Thermopsis caroliniana *M. A. Curt.*
Trifolium arvense L.
— campestre *Schreb.*
— fragiferum L.
— incarnatum L.
* — montanum L.
(Fânațe Cluj).
— pannonicum L.
— pratense L.
— repens L.
— rubens L.
Trigonella coerulea (*L.*) *Ser.*
— foenum graecum L.
Vicia atropurpurea *Desf.*
— ervilia (*L.*) *Willd.*
— faba L.
— hirsuta (*L.*) *Gray.*
— ludoviciana *Nutt.*
— lutea L.
— pannonica *Crantz*
— peregrina L.
— pisiformis L.
— sepium L.
Vigna sinensis *(L). Endl.*

Linaceae.

Linum austriacum L.
* — flavum L.
(Suat).

Linum grandiflorum *Desf.*
* — hirsutum *L.* (Hoia).
* — nervosum *W. et K.* (Fânațe, Cluj).
* — tenuifolium L. (Suat).
— usitatissimum L.

Loasaceae.

Blumenbachia Hieronymi *Urban.*
Loasa triphylla *Juss.* var vulcanica *Urb. et Gilg.*
— urens *Jacq.*

Loganiaceae.

Buddleia alternifolia *Maxim.*
— Hemsleyana *Koehne*
— nivea *Duthie*
— variabilis *Hemsl.*
— — var. Veitchiana *Wils.*
— — var. Wilsoni

Loranthaceae.

Viscum album L.

Lythraceae.

Ammania latifolia L.
Cuphea viscosissima *Jacq.*
Heimia myrtifolia *Cham. et Schldl.*
Lythrum salicaria L.
— virgatum L.

Malvaceae.

Abutilon avicennae *Adans.*
Althaea cannabina L.
— officinalis L.
* — pallida *W. et K.* (Suat).
— rosea (L.) *Cav.*
— — var. nigra.
Anoda hastata *Cav.*
Gossypium herbaceum L.
Hibiscus esculentus L.
— gossypinus *Thbg.*
— Manihot L.
— syriacus L.
— trionum L.
Kitaibelia vitifolia *Willd.*
Lavatera arborea L. var. fol var.
Lavatera thuringiaca L.
— trimestris L.
Malope trifida *Cav.*
Malva alcea L.
— crispa L.
— neglecta *Wallr.*
— verticillata L.
Sida Napaea *Cav.*

Martyniaceae.

Martynia lutea *Lindl.*
— proboscidea *Glox.*

Menispermaceae.

Menispermum canadense L.

Moraceae.

Cannabis sativa L.
Humulus japonicus *S. et Z.*
— lupulus L.
Morus alba L.

Myricaceae.

Myrica cerifera L.

Nyctaginaceae.

Mirabilis Jalapa L.
— longiflora L.
Oxybaphus nyctagineus *Sweet.*

Oenotheraceae.

Boisduvalia densiflora *(Lindl.) S. Wats.*
Chamaenerion angustifolium *(L.) Scop.*
* Circaea lutetiana L. (Făget).
Clarkia elegans *Dougl.*
— pulchella *Pursh.*
Epilobium hirsutum L.
— Lamyi *F. Schltz.*
— parviflorum *Schreb.*
Gaura Lindheimeri *Engelm.*
— parviflora Dougl.
Gauridium molle *Spach*
Jussieua suffruticosa L.
Lopezia coronata *Andr.*
Oenothera biennis L.

Oenothera fruticosa L.
— rhizocarpa Spreng.
— rosea *Ait.*

Oleaceae.

Fraxinus excelsior L.
Jasminum fruticans L.
— Wallichianum *Lindl.*
Ligustrum macrocarpum *Koehne*
— vulgare L.
Syringa Emodi *Wall.*
— Josikaea *Jacq. f.*
— villosa *Vahl.*
— vulgaris L.

Orobanchaceae.

Orobanche crenata *Forsk.*
— flava *Mart.*
— ramosa L.

Oxalidaceae.

Oxalis corniculata L. var. atropurpurea *V. Houtte*
† — Deppei *Lodd.*
† — lasiandra *Zucc.*
— stricta L.
— valdiviensis *Barn.*

Papaveraceae.

Argemone mexicana L.
Chelidonium majus L.
— — var. laciniatum *Mill.*
Dicranostigma Franchetianum (*Prain*) *Fedde*
Eschscholtzia californica *Cham.*
Fumaria officinalis L.
Glaucium corniculatum (L.) *Curt.*
— flavum *Crantz*
Macleaya cordata (*Willd.*) *R. Br.*
— microcarpa (*Maxim.*) *Fedde*
Papaver dubium L.
— nudicaule L.
— orientale L.
— pyrenaicum L.
— rhoeas L.
— somniferum L.
— — var. fl. pleno
— — var. polycephalum.

Passifloraceae.

Passiflora gracilis *Jacq.*

Phytolaccaceae.

Phytolacca acinosa *Roxb.*
— americana L.
Rivina aurantiaca *Warsz.*
— humilis L.

Piperaceae.

Peperomia blanda *H. B. et K.*
— maculosa *Hook.*
— scandens *Ruiz et Pav.*

Pirolaceae.

* Monotropa hypopithys L. (Faget).

Pittosporaceae.

Pittosporum undulatum *Vent.*

Plantaginaceae.

* Plantago argentea *Chaix.* (Fânațe, Cluj).
— carinata *Schrad.*
* — Cornuti *Gouan.* (Turda).
— coronopus L.
— indica L. (Pl. arenaria *W. et K.*)
— lagopus L.
— lanceolata L.
* — major L. (Hoia).
— — var. rubrifolia.
— maritima L.
— media L.
— psyllium L.
* — Schwarzenbergiana *Schur* (Turda).
— suffruticosa Lam.

Plumbaginaceae.

Armeria alpina (*Hoppe*) *Willd.*
* — — ssp. barcensis *Simk.* (Herman).
— sibirica *Turcz.*
— vulgaris *Willd.* var. maritima *Willd.*
Plumbagella micrantha *Ledeb.*

Statice Besseriana *Roem. et Sch.*
* — Gmelini *Willd.*
(Turda).
— latifolia *Smith.*
— serbica *Nym.*
— tatarica L.

Polemoniaceae.

Cobaea scandens *Cav.*
Collomia grandifora *Dougl.*
Gilia androsacea *(Benth.) Steud.*
— capitata *Dougl.*
— densiflora *Benth.*
— tricolor *Benth.*
Phlox Drummondi *Hook.*
Polemonium coeruleum L.
— pauciflorum S. *Wats.*
— reptans L.

Polygalaceae.

*Polygala majus *Jack.*
(Fânațe, Cluj).

Polygonaceae.

Emex spinosa *Campd.*
* Fagopyrum convolvulus (*L.*) *H. Gross.*
Someș).
— dumetorum (*L.*) *Schreb.*
— sagittatum *Gilib.*
— tataricum (*L.*) *Gärtn.*
Polygonum amphibium L.
— aviculare L.
— bistorta L.
— capitatum *Buch. Ham.*
— cuspidatum *Sieb. et Z.*
— lapathifolium L.
— orientale L.
— persicaria L.
— tinctorium *Ait.*
Rheum crassinervium *Fisch.*
— Emodi *Wall.*
— officinale *Baill.*
— palmatum L.
— rhaponticum L.
— spiciforme *Royle*
— undulatum L.
— Webbiana *Royle*
— Wittrockii *E Lundstr.*
Rumex alpinus L.
— conglomeratus *Murr.*
Rumex crispus L.
— Marschallianus *Reichb.*
— obtusifolius L.
— patientia L.
— pulcher L.
* — recurvatus *Rech.*
(Cheia Turzii).
— salicifolius *Weinm.*
— scutatus L.
— vesicarius L.

Portulacaceae.

Anacampseros filamentosa *Sims.*
Calandrinia compressa *Schrad.*
— grandiflora *Lindl.*
Portulaca grandiflora *Hook.*
— oleracea L.
— — var. sativa *(Haw.) DC.*
Talinum patens *Willd.*

Primulaceae

* Anagallis arvensis L.
* — coerulea *Schreb.*
(Cluj).
Androsace elongata L.
— sarmentosa *Wall.*
— septentrionalis L.
Lysimachia clethroides *Duby.*
— punctata L.
Primula elatior (*L.*) *Schreb.*
— — ssp. carpatica *Griseb.*
— veris L.
— vulgaris *Huds.*

Ranunculaceae.

Aconitum anthora L.
— romanicum *Wolosz.*
— vulparia *Rchb.*
— Wilsoni *Hemsl.*
Adonis atrorubens (*L.*) *Fritsch*
* — vernalis L.
(Fânațe, Cluj)
Anemone globosa *Nutt.*
* — silvestris L.
(Cheia Turzii).
— virginiana L.
Aquilegia atrata *Koch*
— Buergeriana *S. et Z.*
— caerulea *James*
— canadensis L.
— chrysantha *A. Gray.*

Aquilegia olympica *Boiss.*
— sibirica *Lam.*
— vulgaris L.
Caltha palustris L.
Ceratocephala testiculata *(Cr.) Kern.*
Cimicifuga americana *Michx.*
Clematis campaniflora *Brot.*
— coccinea *Engelm.*
— heracleifolia *DC.*
* — integrifolia L.
(Fânațe).
— Jackmanni × *Van Houtte*:
— recta L.
— — var purpurea
— vitalba L.
— viticella L.
Consolida ajacis (*L.*) *Schur*
— segetum *(Lam.) S. F. Gray*
Delphinium cashmerianum *Royle*
— caucasicum *C. A. Mey.*
— corymbosum *Regel*
— Duhmbergii *Huth.*
— grandiflorum L.
— hybridum *Steph.*
— intermedium *Sol.*
— Pylzowi *Maxim.*
— speciosum *Bieb.*
— staphisagria L.
— sulphureum *Boiss et Haussk.*
Nigella damascena L.
— garidella *Spenn.*
— hispanica L.
— orientalis L.
— sativa L.
Poenia anomala L.
— lutea *Delavay*
— peregrina *Mill.*
* — tenuifolia L.
(Zau).
* Pulsatilla montana *(Hoppe) Rchb.*
(Fânațe, Cluj).
Ranunculus acer L.
— auricomus L.
— lanuginosus L.
— muricatus L.
— repens L.
— serbicus *Vis.*
— Steveni *Andrz.*
* Thalictrum aquilegifolium L.
(Fânațe, Cluj).
— calabricum *Spreng.*
— dioicum L.
— Fendleri *Engelm.*
Thalictrum glaucum *Desf.*
— simplex L.

Resedaceae.

Reseda alba L.
— complicata *Bory*
— lutea L.
— luteola L.
— odorata L.
— phyteuma L.

Rhamnaceae.

Ceanothus glaber *Spach.*
Frangula alnus *Mill.*
Rhamnus cathartica L.
— japonica *Maxim.*

Rosaceae.

Agrimonia leucantha *Kze.*
— odorata *Mill.*
— pilosa *Lebed.*
— repens L.
* Alchemilla glaberrima *Schm.*
(Bucegi).
Amelanchier ovalis *Medic.*
Cotoneaster Dielsiana *E. Pritz.*
— integerrima *Medic.*
— melanocarpa *Lodd.*
— Simonsi *Bak.*
— Zabeli *C. Schn.*
Crataegus coccinea L.
— monogyna *Jacq.*
Exochorda grandiflora *Lindl.*
Filipendula hexapetala *Gilib.*
— ulmaria (*L.*) *Maxim.*
Fragaria indica *Andr.*
— vesca L.
Geum bulgaricum *Panč.*
— coccineum *Sibth. et Sm.*
— japonicum *Thunbg.*
— molle *Vis. et Panc.*
— rivale L.
— urbanum L.
— virginianum L.
Gillenia trifoliata *Moench*
Mespilus germanica L.
Physocarpus amurensis *Maxim.*
— opulifolius (*L.*) *Rafin.*
— Torreyi *Maxim.*
Pirus baccata L.

Pirus floribunda *Lindl.*
Potentilla argentea L.
— atrosanguinea *Lodd.*
— aurea L.
— banatica *(Th. Wolf.) Jàv.*
— chrysantha *Trev.*
— fallacina *Blocki.*
— fruticosa L.
— grandiflora L.
— Herbichii *Blocki.*
— laciniosa *Kit.*
— montenegrina *Pantoc.*
— norvegica L.
— pedata *Willd.*
— pulcherrima *Lehm.*
— recta L.
— — var. tuberosa *J. W.*
— rupestris L.
— ternata *C. Koch.*
— viscosa *Donn.*
Prunus armeniaca L.
— avium L.
— — var. silvestris *(Kirschl.) Dierb.*
* — fruticosa *Pall.*
(Fânațe, Cluj).
— domestica L.
— mahaleb L.
* — nana (L.) *Stokes.*
(Fânațe, Cluj).
— padus L.
* — spinosa L.
(Fânațe, Cluj).
— — ssp. dasyphylla *Schur*
— tomentosa *Thunbg.*
— virginiana L.
Rhodotypus kerrioides *S. et Z.*
Rosa agrestis *Savi* var. Gizellae *Borb.*
— canina L.
— — var. aunieri *Cariot.*
— centifolia L.
— corriifolia *Fr.* var. Kmetiana *Borb.*
— gallica L. var. austriaca *Cr.*
— gypsicola *Blocki*
— Jundzillii *Bess.*
— Moyesii *Hemsl. et Wils.*
— multiflora *Thunbg.*
— nitida *Willd.*
— pendulina L.
— — var. pubescens *Koch*
— — var. reversa *W. et K.*
Rosa pimpinellifolia L. var. spinosissima L.
— rugosa *Thunbg.*
— tomentosa *Sm.*
* Rubus caesius L.
— idaeus L.
— illecebrosus *Focke*
— laciniatus *Willd.*
— lasiostylus *Focke*
— odoratus L.
— phoenicolasius *Maxim.*
— rosaefolius *Sm.*
— xanthocarpus *Bur et Franch.*
Sanguisorba minor *Scop.*
— — ssp. muricata *(Spach) A. et G.*
— officinalis L.
Sibbaldia cuneata *Horn.*
Sieversia montana *(L.) R. Br.*
Sorbaria Aitchisonii *Hemsl.*
— sorbifolia *(L.) A. Br.*
Sorbus aucuparia L.
Spiraea callosa *Wall.*
— crenifolia *C. A. Mey.*
— Douglasii *Hook.*
— Henryi *Hemsl.*
— nipponica *Maxim.*
— salicifolia L.
— ulmifolia *Scop.*

Rubiaceae.

Asperula arvensis L.
— ciliata *Roch.*
— cynanchica L.
* — glauca *(L.) Bess.*
(Suat).
— longiflora *W. et K.*
— orientalis *Boiss et Hohen.*
— taurina L.
Crucianella angustifolia L.
Galium aparine L.
— flavicans *Borb.*
— Kitaibelianum *Schult.*
— mollugo L.
— purpureum L.
— rubioides L.
— silvaticum L.
* — verum L.
(Fânațe, Cluj).
Phuopsis stylosa *(Trin.) Benth. et Hook.*
Phyllis nobla L.

Rubia tinctorum L.
Sherardia arvensis L.
Vaillantia hispida L.
— muralis L.

Rutaceae.

Boenninghausenia albiflora *Rchb.*
* Dictamnus albus L.
(Fânațe, Cluj).
Ptelea trifoliata L.
Ruta bracteosa *DC.*
— graveolens L.

Salicaceae.

Salix cinerea L.

Santalaceae.

Thesium pratense *Ehrh.*

Sapindaceae.

Koelreuteria paniculata *Laxm.*

Saxifragaceae.

Astilbe Davidii *Henry*
Bergenia crassifolia *(L.) Engl.*
Deutzia scabra *Thunbg.*
— gracilis *S. et Z.*
Francoa sonchifolia *Cav.*
Heuchera americana L.
— glabra *Willd.*
— hispida *Pursh.*
— sanguinea *Engelm.*
— undulata *Regel et Rach.*
Jamesia americana *Torr. et Gray.*
* Parnassia palustris L.
(Banabic).
Peltiphyllum peltatum *(Torr.) Engl.*
Philadelphus coronarius L.
— Delavayi *Henry*
— Gordonianus *Lindl.*
— grandiflorus *Willd.*
— incanus *Koch*
— inodorus L.
— laxus *Schrad.*
— Lewisii *Pursh.*
— pekinensis *Rupr.*
— tomentosus *Wall.*
Ribes alpinum L.
— aureum *Pursh*
Ribes divaricatum *Dougl.*
— grossularia L.
— nigrum L.
— oxyacanthoides L.
Saxifraga aizoon *Jacq.*
— cuneifolia L.
— cymbalaria L.
— luteo-viridis *Schott et Ky.*
— moschata *Wulf.*
— oppositifolia *L.*
— rotundifolia L.
Tellima grandiflora *R. Br.*

Scrophulariaceae.

* Alectorolophus major *(Ehrh.) Rchb.*
(Fânațe, Cluj).
Alonzoa caulialata *R. et Pav.*
Antirrhinum majus L.
— orontium L.
Calceolaria scabiosaefolia *Sims.*
Chaenorrhinum minus *(L.) Lge.*
Chelone barbata *Cav.*
Collinsia bicolor *Benth.*
* Digitalis ambigua *Murr.*
(Cheia-Turzii).
— ferruginea L.
— levigata *W. et K.*
— lanata *Ehrh.*
— lutea L.
— purpurea L.
* Euphrasia stricta *Host.*
(Faget).
Hebenstreitia dentata L.
Linaria concolor *Griseb.*
— Cymbalaria *(L.) Mill.*
— dalmatica *(L.) Mill.*
— maroccana *Hook.*
— purpurea (L.) *Mill.*
— vulgaris *Mill.*
* Melampyrum bihariense *Kern.*
(Faget).
Mimulus cardinalis *Dougl.*
— cupreus *Hook.* var tigrinus
— guttatus *DC.*
* Pedicularis campestris *Griseb.*
(Fânațe, Cluj).
Pentstemon coeruleus *Nutt.*
— confertus *Dougl.*,
diffusus *Dougl.*
— digitalis *Nutt.*
— gracilis *Nutt.*
— hirsutus *(L.) Willd.*
Scrophularia alata *Gilib.*

Scrophularia altaica *Murr.*
* — lasiocaulis *Schur*
(Cheia-Turzii).
— nodosa L.
— orientalis L.
— vernalis L.
Verbascum blattaria L.
— glabratum *Frivald.*
* — lychnitis L.
(Suat).
— nigrum L.
— phlomoides L.
* — phoeniceum L.
(Suat).
— speciosum *Schrad.*
Veronica beccabunga L.
— caucasica *Bieb.*
— crinita *Kit.*
— grandis *Fisch.*
* — hederifolia L.
(Hajongard).
— Jacquinii *Baumg.*
— maritima L.
— orchidea *Crantz*
— polita *Fr.*
* — serpyllifolia L.
(Bucegi).
— sibirica L.

Simarubaceae.

Ailanthus glandulosa *Desf.*

Solanaceae.

Atropa Belladonna L.
— — var. lutea *Döll.*
Browallia speciosa *Hook.*
— viscosa *H. B. et K.*
Capsicum annuum L.
— — var longum *DC.*
Cestrum salicifolium *Jacq.*
Datura Metel L.
— Stramonium L.
— — var. inermis *Jacq.*
— tatula L.
Hyoscyamus albus L.
* — niger L.
(Fânațe, Cluj).
Lycium halimifolium *Mill.*
Nicandra physaloides *(L.) Gärtn.*
Nicotiana alata *Lk. et Otto* var. grandiflora *Comes*
— glauca *R. Grah.*
Nicotiana glutinosa L.
— longiflora *Cav.*
— paniculata L.
— rustica L.
— Sanderae *Hort.*
— silvestris *Comes et Speg.*
— Tabacum L.
Petunia hybrida *Hort.*
Physalis alkekengi L.
— peruviana L.
Salpiglossis sinuata *Ruiz et Pav.*
Saracha edulis *(Schlechtd.) Thell.*
Schizanthus pinnatus *R. et Pav.*
Scopolia lurida *Dun.*
Solanum aethiopicum L.
— armatum *R. Br.*
— capsicastrum *Link*
— citrullifolium *A. Br.*
— cornutum *Lam.*
— demissum *Lindl.*
— dulcamara L.
— lycopersium L.
— — var. cerasiforme *(Dun.) Voss.*
— — var. piriforme *(Poir.) Voss.*
— — var. racemigerum *Lange*
— Melongena L.
— nigrum L.
— pyracanthum *Jacq.*
— villosum *(L.) Lam.* var. luteum *Mill.*

Staphyleaceae.

Staphylea pinnata L.

Tamaricaceae.

Tamarix gallica L.

Tiliaceae.

Corchoropsis crenata *Sieb. et Zucc.*
Corchorus olitorius L.
— trilocularis L.
Tilia cordata *Mill.*
— platyphyllos *Scop.*

Tropaeolaceae.

Tropaeolum majus L.

Ulmaceae.

Celtis occidentalis L.

Umbelliferae.

Aegopodium podagraria L.
Aethusa cynapium L.
Ammi majus L.
Anethum graveolens L.
Angelica ampla *A. Nelson*
— archangelica L.
— verticillaris L.
Anthriscus cerefolium *(L.) Hoffm.*
— silvester *(L.) Hoffm.*
— Vandasii *Velen.*
Astrantia major L.
— ranunculifolia *Reichb.*
Bupleurum falcatum L.
— rotundifolium L.
Carum carvi L.
Chaerophyllum aromaticum L.
— cicutaria *Vill.*
— temulum L.
Cicuta virosa L.
Cnidium silaifolium *(Jacq) Simk.*
Conium maculatum L.
Coriandrum sativum L.
Daucus carota L.
Eryngium alpinum L.
— amethystinum L.
— Bourgati *Gouan*
— campestre L.
— giganteum *M. B.*
— maritimum L.
— planum L.
— serbicum *Panc.*
* Falcaria vulgaris *Bernh.*
(Fânațe, Cluj).
Ferulago galbanifera *Koch*
Foeniculum vulgare *Mill.*
Heracleum mantegazzianun
Somm. et Lev.
* — palmatum *Baumg.*
(Retezat).
— sphondylium L.
— villosum *Fisch.*
Imperatoria ostruthium L.
Lagoecia cuminoides L.
* Laserpitium *W. et K.*
(Retezat).
— hispidum *MB.*
Levisticum officinale *Koch*
Libanotis montana *Crantz*
Myrrhis odorata *(L) Scop.*
Oenanthe aquatica *(L) Poir.*
— fistulosa L.
Orlaya grandiflora *(L.) Hoffm.*
Pastinaca sativa L.
Petroselinum hortense *Hoffm.*
Peucedanum ruthenicum *M. B.*
Pimpinella major *(L.) Huds.*
— peregrina L.
— saxifraga L.
Sanicula marilandica L.
Scandix Balansae *Reut.*
— brachycarpa *Guss.*
— macrorrhyncha *C. A. Mey.*
* Seseli annuum L.
(Făget).
— campestre *Bess.*
— dévényense *Simk.*
— globiferum *Vis.*
— Gouani *Koch*
— gracile W. *et K.*
— rigidum W. *et K.*
— varium *Trev.*
Silaum Besseri *DC.*
— flavescens *Bernh.*
Sium lancifolium *M. B.*
* Smyrnium perfoliatum L.
(Tulcea).
* Torilis anthriscus *(L.) Gmel.*
(Făget).
Trinia Kitaibelii *M. B.*

Urticaceae.

Forskohlea angustifolia *Retz*
Laportea moroides W*edd.*
Parietaria officinalis L.
Pilea Spruceana W*edd.*
Urtica cannabina L.
— dioica L.
— pilulifera L.

Valerianaceae.

Fedia cornucopiae *(L.) Gaertn.*
Kentranthus angustifolius *(Mill.) DC.*
— macrosiphon *Boiss.*
— ruber *(L.) DC.*
Valeriana alliariaefolia *Vahl.*
— montana L.
— officinalis L.
Valerianella coronata *(L.) DC.*
— eriocarpa *Desv.*
— membranaceae *Loisel.*
— rimosa *Bast.*
— vesicaria *Moench*

Verbenaceae.

Lantana hybrida *Hort.*
Shuttleworthia pulchella *Meissn.*
Verbena hastata L.
— hispida *R. et Pav.*
— hybrida *Hort.*
— officinalis L.
— urticifolia L.
— venosa *Gill. et Hook.*
Vitex agnus castus L.

Violaceae.

Viola arvensis *Murr.*
— cenisia L.
— cyanea *Celak.*
— hortensis *(DC.) Wettst.*
— Joói *Janka*
— Munbyana *Boiss. et Reut.*
— odorata L.
— pinnata L.
— purpurea *Stev.*
— stagnina Kit.

Vitaceae.

Ampelopsis rubricaulis *Carr.*
Parthenocissus quinquefolia *(L.) Greene.*
— tricuspidata *(S. et Z.) Planch.*

Zygophyllaceae.

Peganum harmala L.
Tribulus terrester L.
Zygophyllum Fabago L.

Monocotyledoneae.

Alismataceae.

Alisma plantago aquatica L.
Echinodorus ranunculoides *(L.) Engelm.*
Sagittaria sagittifolia L.

Amaryllidaceae.

Haemanthus Katherinae *Baker*
Leucoium aestivum L.
† Zephyranthes candida *Herb.*

Araceae.

† Amorphophallus Rivieri *Durieu*
Calla palustris L.
† Sauromatum guttatum *(Wall.) Schott*
† Typhonium giganteum *Engl.*
† Zantedeschia albo-maculata *(Hook.) Baill.*

Cannaceae.

Canna indica L.

Commelinaceae.

Commelina clandestina *Mart.*
— coelestis *Willd.*
— graminifolia *H. B. et K.*
Tinantia fugax *Scheidw.*
Tradescantia virginiana L.

Cyperaceae.

* Bolboschoenus maritimus *(L.)Palla.* (Turda).
Carex arenaria L.
— brevicollis *DC.*
— contigua *Hoppe*
— distans L.
— divulsa *Good.*
— flava L.
— glauca *Murr.*
— — var. clavaeformis *Hoppe*
— Grayi *Carey*
— hordeistichos *Vill.*
— Oederi *Retz*
— paniculata L.
— remota L.
— sempervirens *Vill.*
— silvatica *Huds.*
— vuipina L.
Cladium mariscus *(L.) R. Br.*
Cyperus alternifolius L.
— natalensis *Hochst.*
Eriophorum polystachyon L.
Heleocharis palustris *(L.) R. Br.*
Holoschoenus vulgaris *Lk.*
Isolepis prolifera *(Rottb.) R. Br.*
Schoenoplectus Tabernaemontani *(Gmel.) Palla.*
* Schoenus nigricans L. (Valea-morii).
* Scirpus silvaticus L.

Dioscoreaceae.

Dioscorea caucasica *Lipsky.*
† — bulbifera L.

Gramineae.

Aegilops bicornis *Jaub. et Spach.*
— ovata L.
Agropyron cristatum *(L.) R. et Sch.*
— intermedium *(Host.) Beauv.*
Agrostis alba L.
— nebulosa *Boiss. et Reut.*
Alopecurus pratensis L.
Aira caryophyllea L.
* Andropogon ischaemum L. (Hoia).
* Anthoxanthum odoratum L. (Fânațe, Cluj).
Arrhenatherum elatius *(L.) M. et K.*
Asperella hystrix *Humb.*
* Atropis transsilvanica *(Schur) Degen* (Turda).
Avena barbata *Brot.*
— brevis *Roth*
* — fatua L. (Agigea).
— nuda L.
— orientalis *Schreb.*
— — var. obtusata *All.*
— — var. tatarica
— — var. tristis *Alef.*
— sativa L.
— — var. aurea *Kcke.*
— — var. mutica *Alef.*
— — var. nigra *Krause*
— — var. trisperma *Schübl.*
Avenastrum compressum *(Heuff,) Deg.*
— decorum *(Janka) Deg.*
Bouteloua racemosa *Lag.*
Brachypodium pinnatum *(L.) Beauv.*
silvaticum *(Huds.) R. et Sch.*
Briza maxima L.
* — media L. (Fânațe, Cluj).
minor L.
* Bromus arvensis L. (Câmpie).
Benekeni *(Lge.) Syme*
* — erectus *Huds.* (Câmpie).
— inermis *Leyss.*
— macrostachys *Des*
Bromus rigidus *Roth*
— secalinus L.
* — sterilis L. (Cluj).
* — subsquarrosus *Borb.* (Suat).
— tectorum L.
— — var. longipilus *Kumm. et Sendtn.*
unioloides *H, B. et K.*
* Calamagrostis epigeios (*L.*) *Roth* (Fânațe, Cluj).
Cenchrus echinatus *L.*
tribuloides L.
Chloris barbata *Sw.*
Coix lacrima Jobi L.
Cynosurus cristatus *L.*
— echinatus L.
Dactylis glomerata L.
* Danthonia calycina *(Vill.) Rchb.* (Fânațe, Cluj).
Deschampsia caespitosa *(L.) Beauv*
Desmazeria sicula *Dum.*
Eleusine coracana *Gaertn.*
— oligostachya *Link*
Elymus asper *(Simk.) Hand.-Maz.*
— sabulosus L.
Eragrostis pilosa *(L.) Beauv.*
Festuca amethystina L.
arenaria *Lam.*
arundinaceae *Schreb.*
gigantea *(L.) Vill.*
pallens *Host.*
rubra L.
sulcata *(Hack.) Beck.* var. hirsuta *Host.*
* Glyceria aquatica *(L.) Whllbg.* (Suat).
Holcus lanatus L.
Hordeum astrachanense *Host.*
bulbosum L.
distichon L.
— var. abyssinicum *Ser.*
var. nigrescens *Kcke.*
— var. nudum L.
— var. trifurcatum *Schübl.*
— hexastichon L.
— jubatum L.
— vulgare L. var. nigrum *Willd.*
— — var. pallidum *Ser.*
— zeocrithon L.
Koeleria Degeni *Domin*
— rigidula *Simk.*

Lagurus ovatus L.
Lamarckia aurea *(L.) Mönch*
Lolium remotum *Schrank.*
— temulentum L.
Melica altissima L.
— — var. purpurea
— ciliata L.
* — flavescens *Schur*
(Cheia-Turzii).
* Milium vernale *MB.*
(Vârciorova).
Muehlenbergia mexicana *(L) Trin.*
Oryza sativa L. var. aristata
— — var. mutica
— — var. rubribarbis
* Oryzopsis holciformis *(MB.) Richt.*
(Vârciorova).
Panicum californicum *Benth.*
— capillare L.
— miliaceum L. var. album
— — var. aurantiacum.
— — var. nigrum
— plicatum *Lam.*
Paspalum stoloniferum *Jacq.*
Penicillaria spicata *Willd.*
Pennisetum longistylum *Hochst.*
Phalaris canariensis L.
— minor *Retz*
— paradoxa L.
Phleum ambiguum *Ten.*
— pratense L.
Poa annua L.
* — badensis *Hke.*
(Cheia-Turzii).
— caesia *Smith*
— nemoralis L.
— pratensis L.
— sterilis *MB.* ssp. polonica *(A. et Gr.) Blocki*
* — ursina *Velën.*
(Retezat).
— versicolor *Bess.*
* — violacea *Bell.*
(Retezat).
* Polypogon monpeliensis *(L.) Desf.*
(Dobrogea).
Secale cereale L. var. nivalis
— montanum *Guss.*
Sesleria argentea *Savi*
— coerulea *(L.) Ard.*
— Heufleriana *Schur*
— rigida *Heuff.*
Setaria italica *(L.) R. et Sch.*
Setaria macrochaeta *Spreng.*
— verticillata *(L.) R. et Sch.*
— viridis *(L.) R. et Sch.*
Sorghum halepense *(L.) Pers.*
— vulgare *Pers.*
— — var. aethiopis *Kcke.*
— — var. saccharatum *(L.) P.*
— — var. technicum *Kcke.*
* Stipa capillata L.
(Suat).
— Joannis *Celak.*
— Lessingiana *Trin et Rupr.*
— pulcherrima *C. Koch*
Tripsacum dactyloides L.
Trisetum flavescens *(L.) R. et Sch.*
Triticum aestivum L.
— — var. aristatum *Schübl.*
— compactum *Host.* var. clavatum *Alef.*
— — var. icterinum *Alef.*
— dicoccum *Schrk.*
— — var. rufum *Schübl.*
— durum *Desf.* var. leucomelon *Alef.*
— — var. obscurum *Kcke.*
— monococcum L.
— polonicum L.
— — var. oblongum
— spelta L.
— — var. coeruleum *Alef.*
— turgidum L.
— — var. gentile *Kcke.*
Vulpia myuros *(L.) Gmel.*
Zea Mays L.
— — var. cryptosperma *Bonaf.*
— — var. dentiformis *Kcke.*
— — var. microspermae *Kcke.*
— — var. saccharata *Alef.* fr. *lilacian*
— — var. vulgaris *Kcke.* cinquantino
— — var. vulgaris *Kcke.* fr. rubra

Iridaceae.

Crocus moesiacus Ker.
Gladiolus imbricatus L.
Iris graminea L.
— Gueldenstaedtiana *Lepech.*
— hungarica *W. et K.*
— pseudacorus L.
— pumila L.
— sibirica L.

Iris variegata L.
Sisyrinchium angustifolium *Mill.*

Juncaceae.

* Juncus articulatus L. (Cluj).
— effusus L.
— glaucus *Ehrh.*
* — tenuis *Willd.* (Gurghiu).
Luzula nemorosa *(Poll.) E. Mey.*
— silvatica *(Huds.) Gaud.*

Juncaginaceae.

* Triglochin maritima L. (Turda).
* — palustris *L.* (Banabic).

Liliaceae.

Agapanthus umbellatus L'*Hérit.*
* Allium ammophilum *Heuff.* (Fânațe, Cluj).
— ascalonicum L.
— atropurpureum *W. et K.*
† — canadense L.
— carinatum L.
— cepa L.
— descendens L.
— fistulosum L.
* — flavum L. (Cheia-Turzii).
— globosum *Red.*
— montanum *Schm.*
— obliquum L.
— ochrolecum *W. et K.*
— odorum L.
— paniculatum L.
— porrum L.
— puchellum *G. Don.*
† — sativum L.
— schoenoprasum L.
— scorodoprasum L.
— sibiricum L.
— sphaerocephalum L.
— strictum *Schrad.*
Anthericum liliago L.
— ramosum L.
Asparagus officinalis L.
— tenuifolius *Lam.*
— verticillatus L.
* Asphodeline lutea *(L. Bert.*
Asphodelus albus *Mill.*
Bellevalia romana *(L) Rchb.*
Bulbine annua *Willd.*
Chlorophytum amaniense *Engl.*
— Sternbergianum *Steud.*
Colchicum autumnale L.
Convallaria majalis L.
Danae laurus *(L). Medic.*
Eremurus himalaicus *Bak.*
— Kaufmanni *Regel*
— robustus *Regel*
— spectabilis *Bieb.*
* Fritillaria tenella *Bieb.* (Apahida).
Galtonia candicans *(Baker) Decne.*
Hemerocallis Dumortieri *Morr.*
— Middendorffi *Trautw. et Mey.*
Hosta coerulea *(Andr.) Tratt.*
Hyacinthus leucophaeus *Stev.*
— orientalis L. var.
Kniphofia Uvaria *(L.) Ker-Gaw.*
† Lilium bulbiferum L.
— Martagon L.
Muscari comosum *(L.) Mill.*
— Heldreichii *Boiss.*
— polyanthum *Boiss.*
— racemosum *(L.) Lam. et DC.*
— transsilvanicum *Schur*
Ornithogalum Gussonei *Ten.*
— pyramidale L.
* Paris quadrifolius L. (Faget).
Polygonatum latifolium *(Jacq). Desf.*
* Tofieldia calyculata *(L.) Wahlbg.* (Valea-morii).
Tulipa hungarica *Borb.*
— Gesneriana L. var.
* Veratrum album L. (Fânațe, Cluj).
— nigrum L.

Orchidaceae.

Gymnadenia conopea *(L.) R. Br.*
* Helleborine latifolia *(L.) Druce* ssp. viridiflora *(Hoffm.) Briqu.* (Faget).
* — purpurata *(Sm.) Druce.* (Faget).
* Neottia nidus-avis *(L.) Rich.* (Faget).
Orchis maculatus L.
Platanthera bifolia *(L.) Rich.*

Potamogetonaceae.

Potamogeton natans L.
*Ruppia obliqua *Schur*
(Turda).

Sparganiaceae.

*Sparganium erectum L.
(l. Someș).

Typhaceae.

Typha angustifolia L.
— latifolia L.
— minima *Hoope*

Zingiberaceae.

Hedychium Gardnerianum *Rosc.*

Lista semințelor dorite se va trimite până la 28 Februarie 1931.

Les listes des semences désirées devront être envoyées avant le 28 février 1931.

Cluj (România), Decemvrie 1930.

Prof. Dr. Al. Borza
Directorul grădinii. — Directeur du Jardin.

Dr. E. Pop
Director substitut. — Suppl. du directeur.

C. Gürtler
Șeful de culturi. — Inspecteur du Jardin.

Gh. Filip
Șef-grădinar. — Jardinier en chef.